

《蚊之色變》

图书基本信息

书名：《蚊之色變》

13位ISBN编号：9789865813114

出版时间：2013-10

作者：蕭孟芳

页数：256

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《蚊之色變》

內容概要

人類與蚊子的戰爭持續千年，
每年有數百萬人死於蚊子傳播的疾病，
包括：瘧疾、登革熱、屈公熱、腦膜腦炎、黃熱病、絲蟲病。
作者蕭孟芳博士結合研究與醫生實務專業，和非洲進行「蚊子外交」的心路歷程，以科學實驗破解坊間黑心驅蚊商品的不實功效，傳授正確科普知識。

蚊子與科學的Q&A

使用化學武器殺蚊、滅蚊的代價？
生物武器以物剋物的滅蚊功效？
基因改造蚊子將使生態遭逢浩劫？
長效含藥蚊帳是防蚊抗蟲利器？
長效含藥窗門簾是驅蚊殺蟲新寵？
被醜化的「敵避」在市場上有冤難伸？
蚊子真的害怕天然植物精油嗎？

本書特色

蚊子科普小百科

蕭孟芳教授多年行醫及瘧疾防治的經驗結晶

洋溢科學研究的嚴謹與熱誠，而且人文關懷與省思令人動容。

由前衛生署署長李明亮教授、陽明大學陳正成教授、馬偕醫學院與楊明大學卓文隆教授、長庚大學陳維鈞教授、中興大學杜武俊教授、臺灣大學蔡坤憲助理教授，撰文寫序，誠摯推薦。

二十六篇散文（請參目錄楷體字）分散於Chapter1～10，娓娓道來蕭孟芳教授遠赴非洲的聖多美及普林西比從事瘧疾防治的心路歷程。

十篇科普正文（請參目錄明體字），為Chapter1～10，深入淺出剖析蚊子研究的歷史與未來、習性、蟲媒疫病與人類歷史、吸引蚊子的體質、化學方法剋蚊、生物科技基因改造蚊子、蚊子的傳染病剖析。

作者簡介

蕭孟芳

學歷

國防醫學院 醫學系 學士

英國倫敦大學 臨床熱帶醫學系 碩士

英國倫敦大學 臨床熱帶醫學系 哲學博士

經歷

英國曼徹斯特科技大學 分子生化實驗室 訪問教授

國防醫學院 熱帶醫學教授及預防醫學研究所所長

弘光科技大學 感染免疫學及營養醫學教授及學術副校長

光田綜合醫院 感染科專科醫師及醫學研究部主任

現任

國立陽明大學 醫學系熱帶醫學科 教授兼主任

國立陽明大學 臨床醫學研究所 合聘教授

國立陽明大學 國際衛生學程 副主任

著作

英文著作

國際醫學期刊七十餘篇

中文著作

禽流感防疫總動員必備手冊、身心靈三合一：健康全方位、感染症免疫學、簡明臨床寄生蟲學、解讀

瘧疾 擊退瘧疾：百年省思 世紀挑戰

中文譯作

趣味簡明臨床微生物學、圖解微生物學、圖解血液學、圖解醫學微生物學與感染症、熱帶醫學與寄生蟲學圖譜、寄生蟲學彩色圖譜：蠕蟲學暨原蟲學

《蚊之色變》

書籍目錄

推薦序

國際視野 臺灣之光 / 李明亮

聖國瘧疾 清除曙光 / 陳正成

醫療奉獻 人生哲理 / 卓文隆

蚊學科普 經典著作 / 陳維鈞

蚊學文學 理性感性 / 杜武俊

理論實務 學以致用 / 蔡坤憲

致謝

一路走來 點滴在心

Chapter1 蚊種起源 萬蟲之王

大地被遺忘的子民

被忽略的熱帶醫學

氣候暖化與病媒蚊

蚊子的歷史與未來

Chapter2 傳記蚊學 多姿多彩

都要怪蚊子惹的禍

政客比蚊子還可惡

蚊子的習性與嗜好

Chapter3 蟲媒疫病 風聲鶴唳

臺灣瘧疾清除奇蹟

藥鹽清除淋巴絲蟲

奎寧金雞納樹傳奇

大器晚成的青蒿素

瘧疾疫苗曙光乍現

擊退登革來日方長

病毒腦炎方興未艾

蚊子對人類的荼毒

Chapter4 嗅覺獵物 適者生存

蚊子不要愛我親我

何以蚊子如此愛我

Chapter5 生物防治 環保剋蚊

咖啡山下的瓷玫瑰

遺世桃源普林西比

蚊子的天敵與剋星

Chapter6 化學殺蟲 無所不毒

含藥蚊帳防蚊新寵

開啟新的生命出口

蚊子出招人類敗退

化武新招對抗蚊子

Chapter7 生物科技 扮演上帝

藉上帝之手殺蚊子

人與蚊的科幻戰爭

Chapter8 驅蚊誘蚊 兩面手法

打破精油驅蚊迷思

小黑蚊的商機無窮

尋尋覓覓防蚊利器

Chapter9 蚊言啟示 頓悟人生

《蚊之色變》

隨蚊觀天下看人生

放緩腳步品味人生

關於蚊子的狂想曲

Chapter10 蚊滿天下 疫病流行

少點急躁多點穩重

史懷哲知道也難過

白色巨塔外的省思

蚊子的傳染病剖析

後記

蚊子與我 邂逅非洲

參考文獻

《蚊之色變》

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:www.tushu111.com